

東芝パッケージエアコン (空冷インバータヒートポンプ式天井吊形)

【平成26年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力				(注1)	kW	14.0	<3.1～16.0>	室外機	形名装			ROA-AP1606HSZ	
定格冷房時の顕熱比				-		0.69			外		シルキーシェード(マッセル1Y8,5/0,5)		
定格暖房標準能力				(注1)	kW	16.0	<2.6～20.0>		外形寸法		高さ	mm	1,550
									幅		mm	1,010	
定格暖房低温能力				(注1)	kW	15.4			奥行		mm	370	
									総質量		kg	105	
									形式		全密閉形		
									圧縮機電動機		kW	3.10	
冷房エネルギー消費効率				-		2.80 / 2.80			極数		4		
暖房エネルギー消費効率						3.71 / 3.71			空気熱交換器		フィンドチューブ		
冷暖平均エネルギー消費効率						3.26 / 3.26			冷媒制御		(冷)	電子制御弁	
									(暖)	電子制御弁			
									送風機		フロベラファン		
									標準風量		m³/min	111.0	
									電動機		kW	0.100+0.100	
									高圧スイッチ		MPa	-	
									低圧スイッチ		MPa	-	
									保護装置		吐出温度℃ 過電流℃ 圧縮機℃		
									ケースヒータ		W	-	
									騒音値		(冷)	49 / 49	
									(暖)		51 / 51		
									冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・3.70	
									冷媒追加不要の最大実長		m	30	
									冷媒追加量		g/m	40	
								冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
									最大実長		m	75	
									最大落差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30	
								電源設計	漏電遮断器		(注14)	30A, 30mA 0.1sec以下	
									手元	開閉器容量	A	30	
										ヒューズ	A	30	
										開閉器配線用遮断器	A	30	
								電源配線		20m 以下	燃線5.5mm2		
								(注13)		50m 以下	燃線14mm2		
								連絡線	室外機・室内ユニット間		75 m以下	単線1.6mm×3本	
								リモコンコード		VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など			
							</						

(注13) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線 径	電源線こう長(最大)
半線1.6mm	-
半線2.0mm	11
燃線5.5mm <sup>2</sup>	19
燃線8.0mm <sup>2</sup>	28
燃線14.0mm <sup>2</sup>	50
燃線22.0mm <sup>2</sup>	79
燃線38.0mm <sup>2</sup>	-

(注14) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には  
手元開閉器＋ヒューズ、または配線用  
遮断器を設けてください。  
漏電遮断器は、高調波対応品を使用  
してください。

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。  
 〈 〉内は能力範囲を示します。

(注2) 電気特性は、JIS B 8615-1条件によります。

(注3) 電源電圧は、変動があった場合でも $\pm 10\%$ を超えないようにしてください。

(注4) リモコンスイッチは別売部品です。  
リモコンコード配線長は『リモコン外形図』を参照してください。